DZL 60/6 B



Kurzinformation

Axial-Rohrventilator, DN600, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Maschinenabsaugung, Ausstellungsraum, Meisterbüro, Werkstatt, Fabrikationsstätte

Artikelnummer	0086.0091

Technische Daten

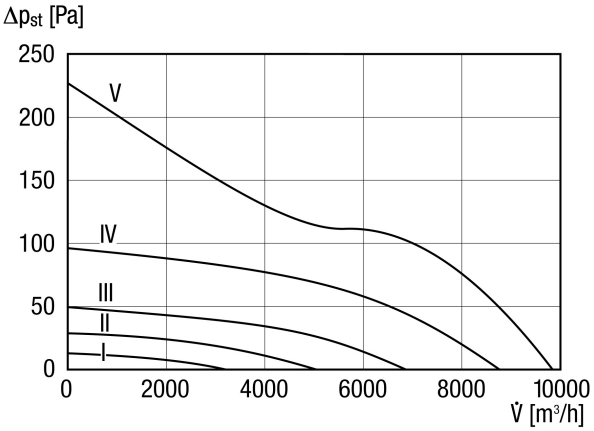
Fördervolumen	9.850 m³/h
Drehzahlsteuerbar	✔
Reversierbarkeit	—
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
I_{Max}	1,3 A
Schutzart (IP)	55
Wärmeklasse	F
Polumschaltbar	—
Netzzuleitung	7 × 1,5 mm^2
Einbauort	Rohr
Einbaulage	senkrecht, waagerecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	30,62 kg
Nennweite	600 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I_{Max}	-20 bis 60 °C
Sortiment	C
EAN	4012799860914
Gesamt L_{WA2}, S5 (Gehäuse-Schallleistungspegel)	67 dB(A)
Gesamt L_{WA5}, S5 (Freiansaug-Schallleistungspegel)	78 dB(A)
Gesamt L_{WA6}, S5 (Freiausblas-Schallleistungspegel)	86 dB(A)

DZL 60/6 B

Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

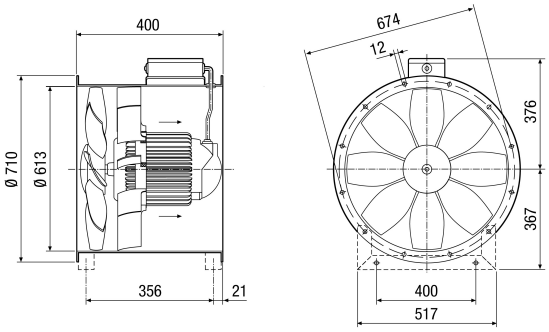
Gesamteffizienz η	44,5 %
Messkategorie	D
Effizienzkategorie	total
Effizienzgrad N	53,1
VSD erforderlich	nein
P_{BEP}	435 W
I_{BEP}	0,85 A
$Fördervolumen_{BEP}$	7.110 m³/h
p_{BEP}	98 Pa
n_{BEP}	910 1/min
Schallleistungspegel L_{WA5}	80 dB(A)
spezifisches Verhältnis	≈ 1
Herstellername	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH
Amtliche Registriernummer	Registergericht Freiburg, HRB 601233
Niederlassungsort des Herstellers	Villingen-Schwenningen
Informationen zur Zerlegung und Entsorgung	siehe Montageanleitung
Informationen zu Einbau, Betrieb und Instandhaltung	siehe Montageanleitung
Verwendete Gegenstände bei der Effizienz-Messung, die nicht durch die Messkategorie beschrieben sind	-

Kennlinie



DZL 60/6 B

Maße [mm]



Anzahl der Flanschbohrungen: 16